

JUGEND-UNI meets ZAPP

Precision Metals GmbH

von 14 bis 24 Jahren

19.11.2024

KREIS  UNNA

ZAPP

- 09.00 Uhr *Meet and Greet*
09.30 Uhr *Ausbildung bei ZAPP*
anschließend
Physik-/Technikvortrag
11.00 Uhr **FILM I.S.S.**

I.S.S.: PHYSIK UND TECHNIK AUF DER INTERNATIO- NALEN RAUMSTATION

Referenten:

Prof. Dr.-Ing. Peter Kersten
Hochschule Hamm-Lippstadt

Matthias Kowalski
Zapp Precision Metals GmbH
Referent Human Resources

EINTRITT FREI!

Kinorama Unna
Massener Str. 32-38
59423 Unna

Anmeldung unter 
www.united.nrw
oder martina.bier@kreis-unna.de

Zapp-Produkten begegnet man täglich. Ob beim morgendlichen Rasieren, dem Zähneputzen oder beim Blick aufs Handy – sie sind im Alltag unverzichtbar. Folge und begleite uns auf deinem Weg in eine sichere Zukunft: Starte bei der Zapp-Gruppe in 13 unterschiedlichen technischen, kaufmännischen oder IT-Berufen durch. Mehr über die Ausbildungsberufe für alle Schulformen erfahrt ihr in der Jugend-Uni.

I.S.S.: Physik und Technik auf der internationalen Raumstation

Die Internationale Raumstation ISS umkreist als fliegendes Labor die Erde in einer Höhe von ca. 400 km mit einer Geschwindigkeit von ca. 28.000 km/h. Durch die Schwerelosigkeit an Bord der ISS können Experimente durchgeführt werden, die auf der Erde nur sehr schwer möglich wären. Dazu gehören beispielsweise die Herstellung von Legierungen durch das Mischen zweier oder mehrerer flüssiger Metalle oder die Untersuchung der Auswirkungen eines längeren Aufenthalts in der Schwerelosigkeit auf den menschlichen Körper.

Doch warum herrscht auf der ISS überhaupt Schwerelosigkeit, obwohl man es aufgrund der Nähe zur Erde zunächst gar nicht vermuten würde? Und kann Schwerelosigkeit auch auf der Erde erzeugt werden?

Diesen und anderen spannenden Fragen gehen wir in einem kurzen Vortrag nach, bevor wir uns gemeinsam den Kinofilm „I.S.S.“ anschauen. Dabei werden wir überrascht sein, wie viele Details wir jetzt erklären können.

Die Agentur für Arbeit und das Jobcenter stehen an diesem Tag mit Beratungstischen im Foyer des Kinos.

Ansprechpartnerin:

Martina Bier | Kreis Unna | Dienstleistungszentrum Bildung
E-Mail: martina.bier@kreis-unna.de | Fon: 0 23 03 27-49 40



Foto Vorderseite: © dimazel – stock.adobe.com

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein Westfalen und der Europäischen Union



Kofinanziert von der Europäischen Union

Ministerium für Arbeit, Gesundheit und Soziales des Landes Nordrhein-Westfalen



ZAPP

**KEIN ABSCHLUSS
OHNE ANSCHLUSS**
Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.



Bundesagentur für Arbeit
Agentur für Arbeit Hamm



**FACHKRÄFTE
OFFENSIVE NRW**
Gemeinsam. Stärken. Fördern.